

---

## Les Canons - La marine militaire. N°10.

**Numéro d'inventaire** : 1986.01211.3

**Auteur(s)** : Georges Dascher

A. Fernique

Camille Charier

**Type de document** : couverture de cahier

**Éditeur** : Charier (C.) (Saumur)

**Collection** : La marine militaire ; 10

**Inscriptions** :

- nom d'illustrateur inscrit : Dascher (G.)

**Description** : Papier épais beige. Plat supérieur: chromolithographie dans un demi-cadre avec divers trophées maritimes. Plat inférieur: texte dans un cadre ornemental rouge..Adhésif.

**Mesures** : hauteur : 220 mm ; largeur : 174 mm

**Notes** : Recto : Marins manœuvrant des canons sur un cuirassé. Verso : récit d'Er. Richa "Les canons". Autres couvertures de la série = voir n° 4.3.02/ 1978.703 (37) et 89. 1105 (1 et 2)

**Mots-clés** : Protège-cahiers, couvertures de cahiers

Histoire et mythologie

**Filière** : Élémentaire

**Niveau** : non précisée

**Autres descriptions** : Langue : Français

Nombre de pages : 2

ill. en coul.

## LES CANONS

Les canons modernes sont en acier ; ils se chargent par la culasse. Leur longueur est égale environ à 40 fois le diamètre de l'âme et leur calibre varie entre 10 et 42 centimètres.

La puissance de ces canons est telle que certains modèles vont jusqu'à percer des plaques de blindage en fer de 60 et même de 90 centimètres d'épaisseur.

Sur un cuirassé, les plus grosses pièces sont placées sur le pont, dans des tourelles blindées. Les canons de moindre calibre sont placés dans le premier entrepont.

Tous les canons sont rayés intérieurement en hélice, de manière à imprimer aux projectiles un mouvement de rotation qui leur donne plus de justesse en même temps qu'une plus longue portée et une plus grande force de pénétration.

Les canons à tir rapide et les mitrailleuses sont d'invention récente et ont été institués comme armes défensives contre les torpilleurs ou les bâtiments à grande vitesse.

Les canons à tir rapide sont destinés à fournir un tir précipité. Ils se chargent au moyen de cartouches métalliques, sauf les dimensions, absolument comme les fusils. Ces armes sont montées sur pied relié au pont par des boulons et supportées sur un aîlat à recul hydraulique. On peut tirer jusqu'à 12 projectiles de 21 kilog. à la minute.

Les mitrailleuses, ou canons revolvers Hotchkiss, sont généralement mues par un chargement automatique. Leur calibre varie de 12 millimètres à 50, mais le plus usité est celui de 35. On peut tirer avec cette arme au minimum 200 coups à la minute.

Outre le modèle Hotchkiss qui est employé dans la marine française, il en existe beaucoup d'autres. Le plus ingénieux semble être celui inventé par M. Maxim : on a utilisé dans cette arme la force de recul pour charger et tirer, en sorte qu'une fois le premier coup tiré, les décharges peuvent se succéder sans interruption, automatiquement, et fournir un tir de 1200 coups à la minute.

ER. RICHA.

G. CHARTIER, éditeur à Saumur



Les Canons. — N° 10